· From:EISENFUEHR SPEISER &PARTNER +49 30 84188777

06/06/2006 13:29 #020 P.002/006

Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

B03.38-45/ BB 1525-0345

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daé mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, das ich nach bestem Wissen derursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

USE OF ONE OR MORE ELEMENTS FROM

THE GROUP CONTAINING YTTRIUM,

NEODYMIUM AND ZIRCONIUM

deren Beschreibung hier beigefligt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde angemeidet am 10 November 2003 굯 unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) PCT/EP03/012532 und am 5 December 2005 abgeandert (falls zutreffend).

USE OF ONE OR MORE ELEMENTS FROM

THE GROUP CONTAINING YTTRIUM,

NEODYMIUM AND ZIRCONIUM

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on 10 November 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/EP03/012532 and was amended on 5 December 2005 (if applicable).

Ich bestätige hiermit, daé ich den Inhalt der oben angegebenen Patentarimeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Lacknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

[Page 1 of 3]

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

· From:EISENFUEHR SPEISER &PARTNER +49 30 84188777

06/06/2006 13:29 #020 P.003/006

Approved for use through 9/30/98. OME 0651-0032

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemät Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Petente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benemen, und babe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications
(Frühere ausländische Armeldungen)

102 53 614.1 Germany
(Number) (County)
(Number) (Land)

Number) (Land)

Number) (County)
(Land)

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

(Application No.) (Filing Date)
(Aktenzeichen) (Anmeldetag)

(Application No.) (Filing Date)
(Aldenzeichen) (Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentammeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofem der Gegenstand eines jeden fühheren Anspruchs dieser Patentammeldung nicht in einer US-Patentammeldung, bzw. PCT internationalen Armeldung in in einer gemäe dem ersten Absniz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pfilcht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentammeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gediet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

(Application No.) (Filing Date)
(Aktenzeitchen) (Anmeldetag)

(Application No.) (Filing Date)
(Aktenzeitchen) (Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daé alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daé ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daé wissentlich und vorsätzlich falsche Angabenoder dergleichen gemäé § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und dać derartige wissentlich mid vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Parentammeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed
Prioritat nicht beausprucht

13 November 2002
(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monst/Jahr der Amneldung)

(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monst/Jahr der Amneldung)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s)listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(States) (patented, pending, abandoned) (States) (patentiert, schwebend, sufgegeben)

(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and beinf are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful fiske statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

[Page 2 of 3]

· From:E!ŞENFUEHR SPEISER &PARTNER +49 30 84188777

06/06/2006 13:30 #020 P.004/006

Approved for use through 9/30/98, OMB 0851-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten) John J. Cunniff 42,451 Postanschrift: John J. Cunniff , Hahn Loeser + Parks One GOJO Plaza, Suite 300 Akron, OH 44311-1076 Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number) and all attorneys associated with Customer No. 021324 John J. Cunniff Reg. 42,451 Send Correspondence to: John J. Cunniff , Hahn Locset + Perks One GOJO Plaza, Suite 300 Akros, OH 44311-1076 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
John J. Cunniff	John J. Cumniff
330-864-5550	330-864-5550
Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders Claus Harder Unterschrift/des Erfinders	Full name of sole or first inventor Claus Harder Inventor's eignature Date Liou Market
Unterschrift des Erfinders Van Havel Llay U., 2006 Wohnsitz Uttenreuth Germany	Residence Uttenreuth Germany
Staatsangehörigkeit German	Citizenship German
Postanschrift Memelstr. 7 91080 Uttenreuth Germany	Post Office Address Memelstr. 7 91080 Uttenreuth Germany
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend) Bernd Hrublein (deceased)	Full name of second joint inventor, if any Bend Heublein (deceased) Second Inventor's signature Date
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum Wohnsitz Hannover Gennany	Second Inventor's signature Date Residence Hannover Germany
Staatsangehörigkeit Geman	Citizenship Geman
Postanschrift Albrechtstrasse 2 30627 Hannover Germany	Post Office Address Albrechtstrasse 2 30527 Hannover Germany
(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die	(Supply similar information and signature for third and

[Page 3 of 3]

subsequent joint inventors.)

entsprechenden Informationen und Unterschriften himzuzufügen.)

From: EISENFUER SPEISER &PARTNER +49 30 84188777

06/06/2006 13:30 #020 P.005/006

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are re-	at beniun	U.S, P	atent e	Approved for use the	hrough 07/31/ S. DEPARTIV	PTO/SB/02A (08-03) 2008, OMB 0861-0032 ENT OF COMMERCE	
DECLARATION		ADDITIO Suppleme	MAL	- INVENTOR(S)	Page	of	
Name of Additional Joint Inventor, if any:	•	A petition has been filed for this unsigned inventor					
Given Name (first and middle (if any)		Family Name or Surname & Scu Quiciu					
Eva		Heublein (Legal Representative)					
Inventor's Signature						th 11ay 2006	
Residence: City Hannover	State		Cou	ntry Germany	Cilizenship German		
Mailing Address Albrechtstrasse 2							
Mailing Address							
City 30627	State			Zp Hannover Country		Germany	
Name of Additional Joint Inventor, if any:		A petition has been filed for this unsigned inventor					
Given Name (first and middle (if any)		Family Name or Surname					
Nora Heublein		(Le	Legal Representative)				
Inventor's bora theuboein pate 27th			the .	Hay 2006			
Residence: City Köln	State	ie i		Country Germany		German Citizenship	
Mailing Address Ostlandstr. 50				···			
Mailing Address						• 1	
City Köln	State	te		Zp 50858 Cox		Germany	
Name of Additional Joint Inventor, if any:		☐ Apeti	tion h	as been filed for this (insigned inv	entor	
Given Name (first and middle (if any)							
Christoph		Heublein (Legal Representative) Charjtoph Heubled					
Inventor's Signature		Date 20th May 2006					
Residence: City Hannover	State			Country Germany		German Chizenship	
Mailing Address Albrechtstrasse 2							
Mailing Address							
City Hannover	State		zp 30627	Country	Germany		

This collection of Information is required by 35 U.S.C. 115 and 37 CFR 1.83. The information is required to obtain or retain a benefit by the public which is to file (and by the USPTO to process) an application. Confidentiality is governed by 35 U.S.C. 122 and 37 CFR 1.14. This collection is estimated to take 21 minutes to complete, including gathering, preparing, and submitting the completed application form to the USPTO. Time will vary depending upon the individual case. Any comments on the smooth of time you require to complete this form and/or suggestions for reducing this burden should be sent to the Chief information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, U.S. Department of Commerce, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner for Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450.

If you need assistance in completing the form, call 1-800-PTO-9199 (1-800-788-9199) and select option 2.

- 330 864 7986 P.1

· From:EISENFUEHR SPEISER &PARTNER +49 30 84188777

06/06/2006 13:30 #020 P.006/006

Practitioner's Docket No. 117163.00137

SIGNING BY LEGAL REPRESENTATIVES ON BEHALF OF DECEASED INVENTOR (37 CFR 1.42 and 1.43)

We, Eva Heublein residing at Albrechtstrasse 2, Hannover, D-30627 Germany, Nora Heublein residing at Ostlandstr. 50, Köln, D-50858 Germany, and Christoph Heublein residing at Albrechtstrasse 2, Hannover, D-30627 Germany, hereby declare that we are citizens of Germany, and that we are executing and signing the declaration to which this is attached as the only legal representatives (or heirs) of:

Country of Citizenship:

Bernd Heublein Germany

That, upon information and belief, we aver those facts that the inventor is required to state.

Date: 13th of Ray 20	06 E	<u>د</u> ٢	2 60	u,
hannood,	Eva Henblein, Signature o	f legal rep	resentative	

Date: 127th May 2006

Nora Heublein, Signature of legal representative

Date: X 20th of May 2006

X Christoph Heublein, Signature of legal representative

Akron - 109094.1

TOTAL P.10